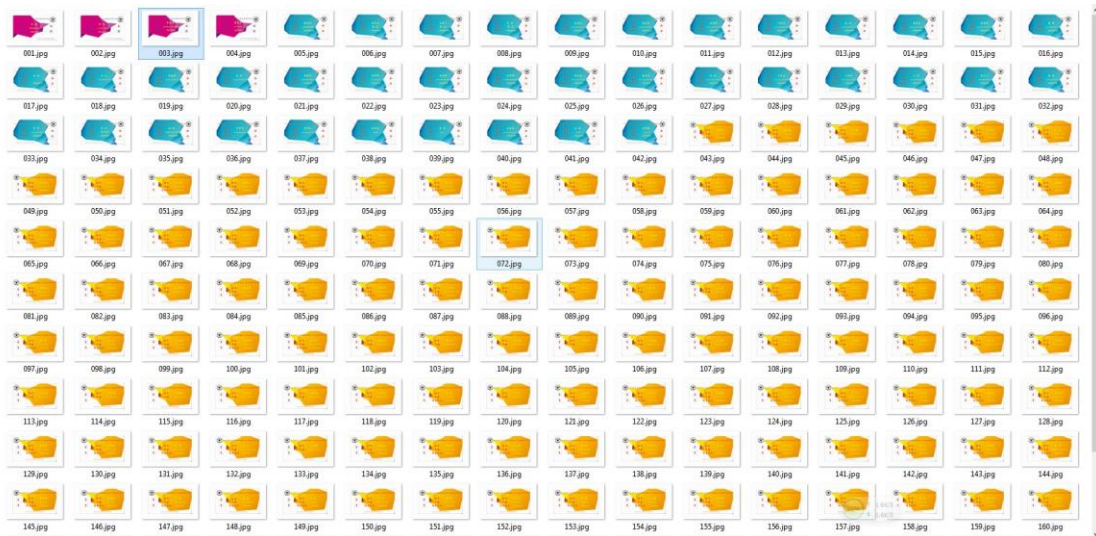


# 工作周报总结

2013-7-14 肇昕

本周的工作：我于本月 9 号回到杭州，一方面准备为 22 号开始的研讨课的做好准备工作；一方面开始进行基于 Web 端口的气象可视化项目的开发。

1. 针对本次的研讨课的人员，进行分类并且根据报名的人名单进行胸卡的个性化的设计和制作。本周已经完成了电子版的设计和制作。一个个设计真心辛苦- -!，下次决定要像程序员一样解决问题，用程序读入名单直接生成相应的图片。



2. 重新和海东师兄商量了基于 web 端口的气象项目的工作分工，重新讨论了 Web 端口的气象项目的项目逻辑关系。其次，是学习了 Javascript 的面向对象的编程，编码规范和私有成员函数等等更加深刻的概念和用法，用来保证项目的严谨性和规范性。新的项目思路，将会使得这个底层的技术更加集中，类似于一个绘制的引擎，极大限度的将代码进行重用。减少团队之间人人之间的工作的相关性。

具体的本周中，我参考研究了 Voreen 系统中的交互事件如何与后台之间进行响应。师兄提供的思路是：



通过中间的 Eventhandler 层将前端和后端的响应完全隔离，在 Voreen 系统中也是相同的思路实现的。

在我们的系统中，则是 MainCanvas——eventhandler——eventlistner 的层次关系。

下周任务：

继续 JS 的学习，同时进行事件响应逻辑的编写。